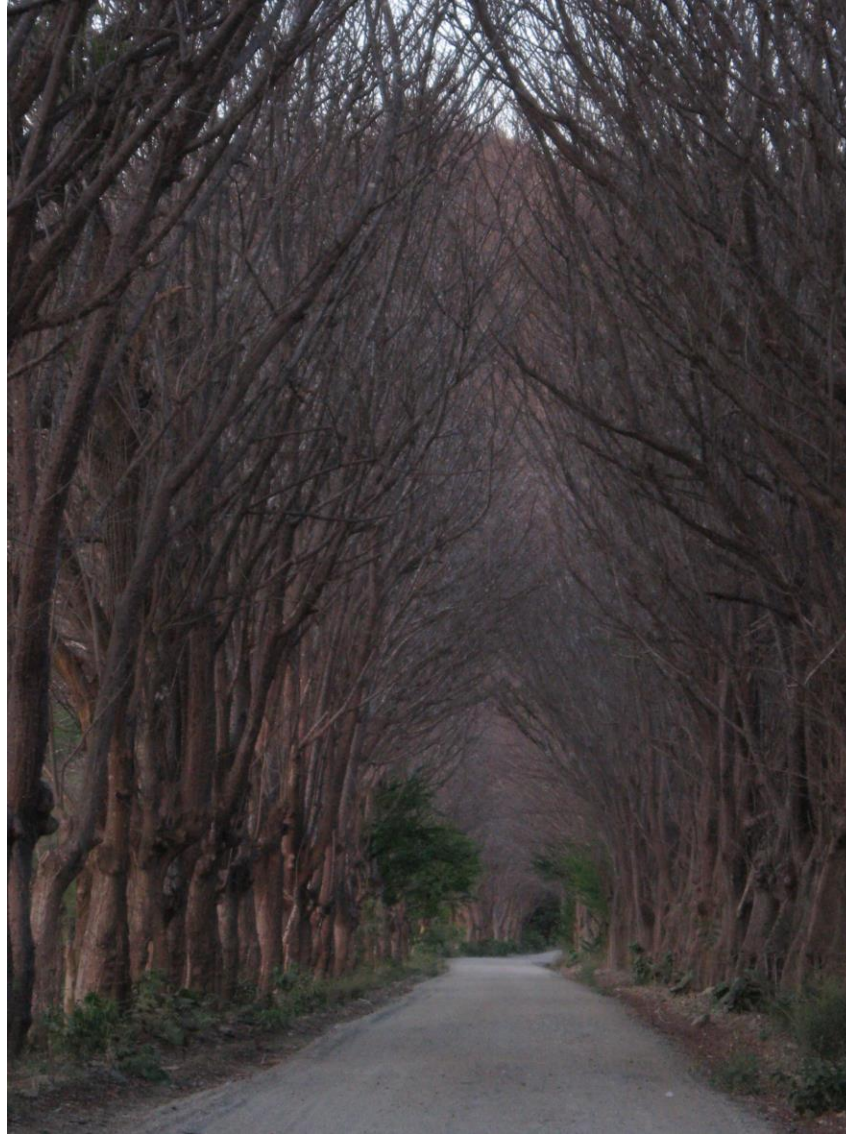


Agroecosistemas

M.Sc. José Eladio Monge Pérez

Universidad de Costa Rica

¿Qué es un agroecosistema?



Plantación de arroz



Potrero con árboles de pochote (*Bombacopsis quinata*) en los linderos



Presencia de insectos



Potrero y bosque



Cultivo de melón



Río Morote, Guanacaste



Potreros, y al fondo el Parque Nacional Barra Honda, Nicoya, Guanacaste



Cultivo de pimiento en ambiente protegido



Ganadería extensiva



Insecto



Cultivo de sandía



Áreas de conservación y ganadería



Cultivo de cebolla



Mecanización de suelos



Cultivo de lechuga en hidroponía



Presencia de piedras en el suelo



Cultivo de papaya



Presencia de aves silvestres en áreas agrícolas



Plantación de mango



Influencia del viento sobre el crecimiento de los árboles



Cultivo de guayaba



Monos en estado silvestre



Plantación de cítricos



Pitahaya silvestre



Cosecha de melón



Aves zancudas alimentándose en la orilla de un río



Árbol de roble de sabana (*Tabebuia rosea*) en potrero



Árbol de guanacaste (*Enterolobium cyclocarpum*)
y árboles de teca (*Tectona grandis*), en lindero de
plantación de sandía



Corteza amarilla (*Tabebuia ochraceae*)



Cultivo de melón junto a áreas boscosas



Cultivo de piña



Colmenas de abejas (*Apis mellifera*) usadas para polinizar cultivos



Plantación de café con árboles de sombra



Ácaro fitófago (*Tetranychus* sp.)



Plantación de banano



Mildiú polvoso (*Leveillula taurica*) en pimiento



Manglares en orilla del Río Tempisque, Guanacaste



Plantación de arroz



Ácaro (familia Phytoseiidae),
depredador de ácaros fitófagos



Potreros cerca del Volcán Arenal, Alajuela, Costa Rica



Plantación de palma aceitera



Hongos (setas) creciendo alrededor del tronco de una palma



Atardecer en playa Puntarenas, Costa Rica



Gracias!

